Anemómetro Digital, Modelo: MDA-11

Termo Anemómetro Digital Modelo: MDA-11

Instrumento digital portátil, con LCD principal de 4 dígitos y secundario de 3 1/2 dígitos, con iluminación de fondo, precisión básica de 3% del fondo del rango, congelamiento de lectura, apagamiento automático y registro de máximo, mínimo y máximo menos mínimo. Realiza medidas de la velocidad de dislocación del flujo de aire en las unidades m/s, ft/min, knots, km/h y mph y temperatura en °C y °F.

Descripción Técnica:

- Display: Principal - 4 Dígitos (100000 Conteos). Secundario - 3 ½ Dígitos (2000 Conteos).
- Indicación de Batería Agotada: La indicación es exhibida en la parte superior del display cuando el voltaje de la batería esta abajo del voltaje de operación.
- Tiempo Medio para Medida de la Velocidad del Viento: 2s.
- Tasa de Muestreo para Medida de Temperatura: 1 vez/s.
- Data Hold.
- Auto Power Off: 10 minutos.
- Función de Iluminación del Display (Backlight).
- Registro Máximo / Mínimo / Máximo - Mínimo.
- Modo Media 2 / 16 segundos.
- Modo Media Multi Puntos: 8 puntos máximo.
- Ambiente de Operación: 0°C a 50°C, RH < 75%.
- Ambiente de Almacenamiento: -20°C a 55°C, RH < 80%.
- Alimentación: 1 batería de 9V.
- Duración da Batería: 200 horas (típico).
- Dimensiones: Instrumento: 160(Al) x 65.5(An) x 35(P)mm. Hélice: 370(Al) x 75(An) x 45(P)mm. Extensión del Cable: 800mm.
- Peso: 390g (Con batería y hélice).

m/s (metros por segundo)
- Rangos: 0.3m/s ~ 30.0m/s
- Precisión: ±3% fondo del rango
- Resolución: 0.1m/s
- Umbral: 0.3m/s

ft/min (pies por minuto)
- Rango: 60ft/min ~ 5900ft/min
- Precisión: ±3% fondo del rango
- Resolución: 1ft/min
- Umbral: 60ft/min

knots (millas náuticas por hora)
- Rangos: 0.6knots ~ 58.0knots
- Precisión: ±3% fondo del rango
- Resolución: 0.1knots
- Umbral: 0.6knots

km/h (kilómetros por hora)
- Rango: 11.0km/h ~ 108.0km/h
- Precisión: ±3% fondo del rango
- Resolución: 0.1km/h
- Umbral: 1.1km/h

mph (millas por hora)
- Rango: 0.7mph ~ 67.0mph
- Precisión: ±3% fondo del rango
- Resolución: 0.1mph
- Umbral: 0.7mph

°C / °F (temperatura)
- Rangos: -20°C ~ 60°C / -4°F ~ 140°F
- Precisión: ±1°C para -20°C ~ 0°C y 45°C ~ 60°C; ±0.5°C para 0°C ~ 45°C; ±2°F para -4°F ~ 32°F y 113°F ~ 140F; ±1°F para 32°F ~ 113°F
- Resolución: 0.1°C / 0.1°F
- Sensor: NTC

Accesorios
- Manual de Instrucciones
- Hélice
- Batería de 9V

Información Técnica:
Peso: 0,390 Kg